

TXN2771HF/TXN3071WHF TXN3271HF/TXN2798HF TXN3098WHF/TXN3298HF TXN2775HF/TXN3075WHF TXN3275HF/TXN2670WHF TXN3234HF

TÉLÉVISEUR COULEUR



Guide de l'utilisateur

Attention! Consignes de sécurité importantes

ATTENTION
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.
NE PAS OURRIR.

ATTENTION: POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS ENLEVER LA PARTIE SUPÉRIEURE (OU LA PARTIE ARRIÈRE) DE L'APPAREIL. CET APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. FAITES TOUJOURS APPEL À DU PERSONNEL QUALIFIÉ POUR LES RÉPARATIONS.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée à l'intérieur de l'appareil. Tout contact avec les pièces intérieures de l'appareil peut s'avérer dangereux.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence de directives importantes d'utilisation et d'entretien dans la documentation accompagnant cet appareil.

Remarque à l'intention de l'installateur du système de télévision par câble (CATV): Cette note est conçue pour rappeler à l'installateur du système de télévision par câble que l'article 820-40 du CNE (section 54 du Code national de l'électricité, partie 1) dans son paragraphe sur la mise à la terre, précise que la masse du câble doit être raccordée au système de mise à la terre du bâtiment, aussi proche que possible du point d'entrée du câble.

Attention: Le règlement de la Commission Fédérale américaine de la communication stipule que toute modification du matériel risque d'annuler le droit de l'utilisateur de l'utiliser.

Attention: Les modifications apportées à cet appareil qui ne sont pas conformes aux règlements de la CSA (Association canadienne de normalisation) pourraient annuler le droit qu'un utilisateur possède de faire fonctionner cet appareil certifié par la CSA.

Caution: to prevent electric shock, match the wide blade of plug to the wide slot, and fully insert the plug.

Attention: pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

Important: Un tribunal fédéral a statué que l'enregistrement non autorisé d'émissions de télévision avec droits d'auteur constitue une violation des lois sur les droits d'auteur. Il existe aussi des émissions de télévision canadiennes avec droits d'auteur et l'enregistrement de ces émissions en entier ou en partie constitue une violation de ces droits.

Afin de réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, évitez d'exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

En tant que partenaire ENERGY STAR,

Samsung Electronics America, Inc. a déterminé que ce prodult se conforme aux directives ENERGY STAR sur le rendement énergétique.

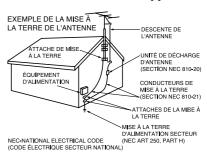
Merci d'avoir choisi un produit Samsung

Merci d'avoir choisi un produit Samsung! Votre nouveau téléviseur Samsung est un appareil à la fine pointe de la technologie. Ses menus à l'écran et ses sous-titres codés font de ce téléviseur l'un des produits les plus attrayants de sa catégorie. Nous sommes fiers de vous offrir un produit pratique et fiable dont vous pourrez profiter de l'utilisation pour nombreuses années à venir

Consignes de sécurité importantes

- Faites preuve de prudence lorsque vous utilisez votre téléviseur couleur. Pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique et d'autres blessures, observez ces consignes de sécurité lorsque vous installez, utilisez et entretenez votre appareil.
- Lisez toutes les consignes de sécurité et de fonctionnement avant d'utiliser votre appareil.
- Conservez toutes les consignes de sécurité et les instructions pour le fonctionnement aux fins de référence ultérieure.
- Tenez compte de tous les avertissements qui figurent sur l'appareil et dans le manuel de l'utilisateur.
- Observez toutes les instructions d'emploi de l'appareil.
- Débranchez le téléviseur couleur de la prise murale avant de le nettoyer. N'utilisez pas de nettoyants liquides ou en aérosol. Nettoyez l'appareil avec un linge humide.
- N'ajoutez aucun accessoire ni aucune pièce à votre téléviseur sans avoir reçu l'approbation du fabricant. De tels ajouts risquent d'occasionner des incedies, des chocs électriques ou d'autres blessures.
- N'utilisez pas votre téléviseur à proximité d'une source d'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine, d'une cuve de lessivage ou d'une piscine etc.
- Ne placez pas votre téléviseur sur un chariot, une étagère, un trépied, une table ou un support instable. Le téléviseur pourrait tomber et risquer de blesser sérieusement un enfant ou un adulte. En outre, l'appareil pourrait être gravement endommagé. N'utilisez qu'un chariot, étagère, trépied, table ou support recommandé par le fabricant ou vendu avec le téléviseur. Suivez les instructions prescrites par le fabricant pour le montage et utilisez le support de montage recommandé par le fabricant. Si l'appareil est monté sur un chariot, déplacez ce dernier avec le plus grand soin. Évitez les ar
- un chariot, déplacez ce dernier avec le plus grand soin. Évitez les arrêts et les départs brusques et méfiez-vous des irrégularités du sol qui pourraient faire renverser l'appareil.
- Prévoyez un niveau d'aération adéquat. L'appareil comporte des fentes d'aération qui le protègent d'un risque de surchauffe. Ces ouvertures ne doivent pas être obstruées. Ne placez jamais votre appareil sur un lit, un divan, un tapis ou toute autre surface similaire. Ne le placez pas près d'un radiateur ou d'une source de chaleur. Si vous placez le téléviseur sur une tablette ou un support à livres, veillez à ce que l'aération soit adéquate et observez les instructions du fabricant pendant le montage.
- Branchez votre téléviseur uniquement à la source d'alimentation prescrite sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas certain de la tension utilisée dans votre maison, veuillez consulter votre marchand ou la compagnie d'électricité locale.
- Utilisez uniquement une prise polarisée ou mise à la terre. Pour votre sécurité, ce téléviseur est muni d'un cordon c.a. polarisé muni d'une fiche ayant une lame plus large que l'autre. Cette fiche ne pourra être insérée que d'une seule façon dans la prise. Si vous êtes incapable d'insérer la fiche complètement dans la prise, veuillez l'inverser et essayez de nouveau. Si la fiche ne rentre pas toujours, communiquez avec un électricien afin de remplacer votre prise.

- Protégez le cordon d'alimentation. Les cordons d'alimentation devraient être placés de sorte que personne ne risque de marcher dessus ou qu'ils ne soient pas coincés entre divers objets. Il faut aussi veiller à la protection de la fiche, de la prise et du point de sortie du cordon.
- Durant un orage ou lorsque le téléviseur est laissé sans surveillance et qu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes, débranchez le téléviseur de la prise murale et débranchez l'antenne ou le système de câblodistribution. Vous réduirez ainsi les risques que votre appareil soit endommagé par des éclairs et des pointes de tension du cordon d'alimentation.
- Évitez les lignes électriques aériennes. Il ne faut pas installer une antenne extérieure à proximité de lignes électriques aériennes, d'une ligne ou d'un circuit d'éclairage où un contact pourrait se produire. Lors de l'installation de l'antenne extérieure, procédez avec une extrême prudence car un contact avec ces lignes ou circuits électriques pourrait s'avérer fatal.
- Ne surchargez pas les prises murales ou les prises de courant intégrales afin d'éviter un risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'introduisez jamais d'objets à travers les ouvertures de l'appareil car ils pourraient toucher des pièces sous tension ou endommager des pièces. Ne renversez jamais de liquide sur le téléviseur.
- Si une antenne extérieure ou un système de câblodistribution est raccordé à votre appareil,
- assurez-vous que l'antenne ou le système de télévision par câble a été mis à la terre de façon correcte afin d'éviter une surcharge électrique ou une charge électrostatique. La section 810 du code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70-1984, donne des informations au sujet de la mise à la terre de la tige d'antenne et des éléments de support, de la mise à la terre du câble d'entrée par une unité de décharge d'antenne, de la taille des câbles de mise à la terre, de l'endroit où placer l'unité de décharge d'antenne, des raccordements aux électrodes de mise à la terre et des spécifications sur les électrodes de mise à la terre.



- Ne tentez pas de réparer le téléviseur vous-même. Débranchez l'appareil de la prise murale et faites toujours appel à du personnel qualifié dans les situations suivantes:
- Lorsque la fiche ou le cordon d'alimentation a été endommagé.
- Lorsqu'un liquide a été renversé ou que des objets sont tombés à l'intérieur de l'appareil.
- Si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau.
- Si l'appareil ne fonctionne pas normalement après avoir suivi les instructions d'utilisation.
- Si l'appareil est tombé ou si le coffret a été endommagé.
- Si votre appareil est affecté par une baisse de rendement.
- Si vous réglez l'appareil vous-même, ne réglez que les commandes indiquées dans le manuel de l'utilisateur. Le réglage des autres boutons peut causer des dommages importants qui nécessitent des réparations importantes de la part d'un technicien qualifié pour remettre l'appareil en bon état de fonctionnement.
- Lorsque vous avez besoin de pièces de rechange, il faut s'assurer que le technicien a bien utilisé les pièces de rechange recommandées par le fabricant ou des pièces possédant les mêmes caractéristiques que la pièce d'origine. Une substitution non autorisée peut entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou d'autres dangers.
- Suite à la réparation ou l'entretien de votre appareil, demandez au technicien d'effectuer certaines vérifications qui prouveront que l'utilisation de l'appareil est sécuritaire.

Cet appareil se conforme avec la partle 15 des réglements de la FCC. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes:

- (1) cet appareil ne peut pas causer des interférences néfastes, et
- (2) cet appareil doît pouvoir traiter toute interférence qui pourrait géner le fonctionnement.

Ce téléviseur est capable d'afficher des sous-titres selon §15.119 des réglements de la FCC.

Information relative à la garantie et aux formats d'affichage du téléviseur

Les téléviseurs à format d'affichage standard (4:3 – ratio largeur/hauteur de l'affichage) sont conçus pour afficher les animations vidéo intégrales. Les images affichées sur ces écrans devraient être principalement en format 4:3 standard et animées continuellement. L'affichage de graphiques et d'images immobiles, par exemple les bandes noires au haut et au bas de l'écran dans le format extra-large, doit être limité à 15 % ou moins du temps total de fonctionnement du téléviseur.

Les téléviseurs à format d'affichage grand écran (16:9 – ratio largeur/hauteur de l'affichage) sont conçus pour afficher les animations vidéo grand écran. Les images affichées sur ces écrans devraient être principalement en format grand écran 16:9, ou agrandies pour remplir l'écran si votre modèle offre cette fonction, et animées continuellement. L'affichage de graphiques et d'images immobiles, par exemple les bandes latérales noires dans les formats de programmation et vidéo standard non agrandi, doit être limité à 15 % ou moins du temps total de fonctionnement du téléviseur.

De plus, l'affichage d'autres images et textes immobiles (cotes de la bourse, jeux vidéo, logos de chaîne, sites Web, images et représentations informatiques, etc.) doit être limité de la façon décrite ci-dessus sur tous les téléviseurs. L'affichage d'images immobiles pendant des périodes supérieures aux indications données ci-dessus peut causer un vieillissement inégal du tube cathodique et l'apparition d'images rémanentes à l'écran. Pour éviter ce problème, variez la programmation et les images, et affichez principalement des images animées plein écran, et non des formes immobiles ou des bandes noires. Sur les modèles dotés de fonctions de dimensionnement de l'image, utilisez ces commandes pour voir les différents formats en mode plein écran.

Choisissez soigneusement et variez les formats d'affichage du téléviseur. La garantie limitée de Samsung ne couvre pas le vieillissement inégal du tube cathodique dû au choix et à l'utilisation des formats, ainsi que les autres problèmes de rémanence de l'image.

TABLE DES MATIÈRES

Chapitre 1: Votre nouveau téléviseur 8		
	Caractéristiques8Fonctions de base9Touches du panneau avant9Prises avant10Prises arrière11Télécommande12	
Chapitre	e 2: Installation 14	
	Branchement des antennes VHF et UHF	
Chapitre 3: Fonctionnement du téléviseur . 25		
Chapitre	e 3: Fonctionnement du téléviseur . 25	
Chapitre	Pour allumer et éteindre le téléviseur	
Chapitre	Pour allumer et éteindre le téléviseur25Configuration automatique25Affichage des menus et des paramètres27Affichage des menus27Affichage des paramètres27Sélection d'une langue de menu28Mémorisation des canaux29Sélection de la source de diffusion29Mémorisation des canaux (méthode automatique)30Ajout et suppression de canaux (méthode manuelle)31Syntonisation des canaux32Syntonisation avec les touches numériques32Syntonisation directe des canaux32	

TABLE DES MATIÈRES

Chapitre	e 4: Caractéristiques spéciales 4	2
-	Programmation de la télécommande	
	Programmation de la télécommande pour contrôler un	
	magnétoscope ou un lecteur de DVD	42
	Syntonisation précise des canaux	44
	Syntonisation précise des canaux	45
	Amplificateur à faible bruit (AFB)	46
	Correction d'inclinaison	47
	Technologie DNIe $^{\text{\tiny{TM}}}$ (Digital Natural Image engine)	
	Réduction de bruit numérique	49
	CRedimensionnement de l'affichage	
	Réglage de la tonalité chromatique	51
	Retour automatique à un canal préféré	
	Arrêt sur image	52
	Réglage de la minuterie de marche/arrêt	
	Minuterie d'arrêt automatique	54
	Sélection d'une piste audio MTS (Multi-Channel Sound, ou	~ ~
	audio multicanal)	55
	Paramètres audio additionnels (Amplifié, Ambiophonique, Volume auto,	-0
	Mélodie, BBE ou Basses)	56
	Affichage des sous-titres	59
	Affichage de l'image sur image	
	Affichage de l'image sur image	ნ ც 1
	Sélection d'une source A/V externe pour l'image sur image Redimensionnement de la fenêtre ISI	ნე 01
	Changement du contenu de la fenêtre ISI et de l'affichage principal	
	Changement de canal dans la fenêtre ISI	03 61
	Utilisation de la fonction de contrôle parenta (V-Chip) (Canada)	
	Configuration de votre numéro d'identification personnel (NIP)	
	Activation/désactivation du contrôle parental	
	Configuration des restrictions au moyen du système de	00
	classification des émissions de télévision	66
	Configuration des restrictions au moyen des codes MPAA :	00
	G, PG, PG-13, R, NC-17 et X	68
	Configuration des restrictions au Canada anglais :	
	Configuration des restrictions pour le Canada français :	
	Réinitialisation du téléviseur quand la fonction de contrôle	
	parental bloque une chaîne	71
	Affichage du programme de démonstration	
	(TXN2798HF/TXN3098WHF/TXN3298HF)	72
Chamita.	. F. Dénomone	_
Chapitre	e 5: Dépannage 7	
	Identification des problèmes	73
Annexe		4
	Nettoyage et entretien du téléviseur	
	Utilisation de votre téléviseur dans un autre pays	14 71
	Spécifications	
	оресписанопо	14

Chapitre Un

Votre Nouveau Téléviseur

Caractéristiques

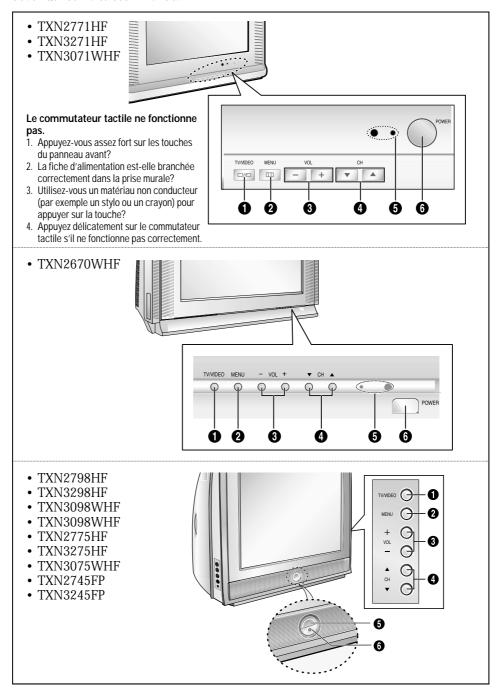
Votre nouveau téléviseur intègre les plus récentes technologies. Ce téléviseur hautes performances est doté des caractéristiques suivantes :

- Écran plat
- Télécommande d'emploi facile
- Menus à l'écran faciles à utiliser
- Minuterie pour allumer et éteindre automatiquement le téléviseur
- Réglages vidéo et audio pouvant être mémorisés
- Autodétection de jusqu'à 181 canaux
- Filtre spécial pour réduire ou éliminer les problèmes de réception
- Réglage précis de la syntonisation pour une netteté d'image maximale
- Décodeur audio multivoies intégré pour stéréophonie et dialogues bilingues
- Haut-parleurs intégrés à deux voies
- Minuterie spéciale pour éteindre le téléviseur automatiquement
- Prise d'écouteurs
- Format d'affichage 16:9 pris en charge (selon la source)
- Image sur image (TXN2798HF/TXN3098WHF/TXN3298HF)

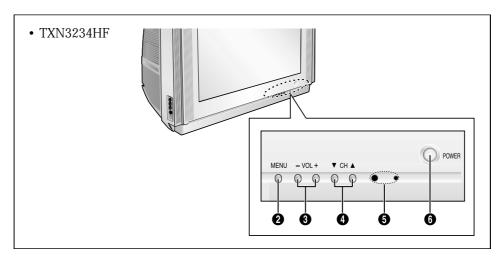
Fonctions de base

Touches du panneau avant

Les touches du panneau avant permettent de commander les principales fonctions du téléviseur, y compris le menu à l'écran. Pour accéder aux fonctions plus avancées, vous devez utiliser la télécommande.



Votre Nouveau Téléviseur



TV/VIDEO

Permet de permuter entre les programmes de télévision et les signaux en provenance des autres composants.

9 MENU

Permet d'afficher le menu des fonctions du téléviseur.

3 VOL − , +

Pour monter ou de baisser le volume, et sélectionner des options de menu.

4 CH ▼ et CH ▲

Pour changer la chaîne et mettre en surbrillance des options de menu.

6 Témoin de veille

S'allume quand vous éteignez le téléviseur.

Capteur de télécommande

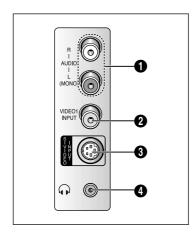
Pointez la télécommande vers ce capteur.

6 POWER

Permet d'allumer et d'éteindre le téléviseur.

Prises du panneau latéral

Les prises du panneau latéral permettent de brancher un dispositif audiovisuel utilisé occasionnellement, par exemple un caméscope ou une console de jeu vidéo. (Pour savoir comment brancher ces dispositifs, reportez-vous aux pages 13 à 22.)



1 Prises d'entrée AUDIO

Permettent de brancher le signal audio d'un caméscope ou d'une console de jeu vidéo.

2 Prise d'entrée VIDEO

Permet de brancher le signal vidéo d'un caméscope ou d'une console de jeu vidéo.

Prise d'entrée S-VIDEO

Permet de brancher le signal super-vidéo provenant d'un lecteur DVD ou d'un magnétoscope S-VHS.

Prise d'écouteur

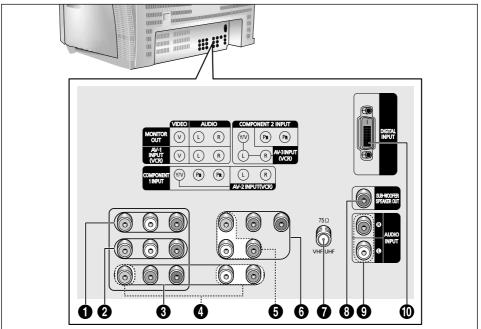
Permet de brancher des écouteurs pour écouter vos émissions en toute discrétion.

Prises du panneau arrière

Les prises du panneau arrière permettent de brancher un dispositif audiovisuel utilisé en mode continu, par exemple un magnétoscope ou un lecteur de DVD.

Deux jeux de prises d'entrée sont prévus afin de permettre le branchement de deux dispositifs audiovisuels (par ex. un magnétoscope et un lecteur de DVD, ou encore deux magnétoscopes).

Pour savoir comment brancher ces dispositifs, reportez-vous aux pages 13 à 22.



Prises de sortie moniteur audio/vidéo

Permettent de brancher les prises d'entrée audio et vidéo d'un magnétoscope d'enregistrement. Remarque : La sortie moniteur ne fonctionne pas dans les modes Composant 1 et 2.

2,4,5 Prises d'entrée audio/vidéo

Pour brancher les sorties vidéo et audio d'un magnétoscope, d'un lecteur de DVD et d'appareils similaires.

Remarque : Les fonctions de la prise commune du composant 1 et de AV2, et des prises d'entrée du composant 2 et de AV3 s'excluent mutuellement.

3 Prises d'entrée du composant 1 (480i/480p/1080i)

Vous pouvez relier ces prises aux prises de sortie audio et de composant d'un lecteur DVD ou d'un décodeur.

Remarque: Dans le mode DVD/DTV, seuls les signaux en noir et blanc peuvent être transmis d'un moniteur.
• TXN2745FP/TXN3245FP: 480i/480p seulement.

6 Prises d'entrée du composant 2 (480i/480p/1080i)

Vous pouvez relier ces prises aux prises de sortie audio et de composant d'un lecteur DVD ou d'un décodeur.

Remarque: Dans le mode DVD/DTV, seuls les signaux en noir et blanc peuvent être transmis d'un moniteur.
• TXN2745FP/TXN3245FP: 480i/480p seulement.

7 Prise VHF/UHF

Pour connecter une antenne ou un câble.

Prise SUB-WOOFER SPEAKER OUTPUT (TXN3298HF/ TXN3098WHF/ TXN2798HF)

Pour brancher la prise du haut-parleur d'extrêmes graves (câble de haut-parleur d'extrêmes graves intégré).

9 Prises d'entrée audio DVI (TXN3298HF/TXN3098WHF/ TXN2798HF)

Pour brancher les sorties audio numériques d'un décodeur.

Prise DIGITAL INPUT (interface vidéo numérique - DVI) (TXN3298HF/TXN3098WHF/TXN2798HF)

Pour brancher la sortie vidéo numérique d'un décodeur.

Télécommande

Vous pouvez aussi utiliser la télécommande pour commander votre magnétoscope et votre câblosélecteur. Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 41.

Vous pouvez aussi utiliser la télécommande pour commander votre magnétoscope et votre câblosélecteur. Pour en savoir plus, reportez-vous à la page 41.

O POWER

Pour allumer et éteindre le téléviseur.

9 S.MODE

Permet de régler le son du téléviseur en sélectionnant l'un des réglages définis en usine (ou vous pouvez choisir les paramètres que vous désirez).

9 P.MODE

Permet de régler l'image en sélectionnant l'un des réglages définis en usine (ou vous pouvez choisir les paramètres que vous désirez).

Touches numériques Pour syntoniser directement une chaîne.

+100

Pour syntoniser les chaînes des positions supérieures à 100. Par exemple, pour syntoniser la chaîne 121, appuyez sur "+100", puis sur "2" et sur "1".

5 VOL -, VOL + Pour monter et baisser le volume.

6 MUTE

Permet de couper temporairement le son et de le rétablir.

SLEEP

Pour sélectionner un délai de mise hors fonction automatique.

MENU

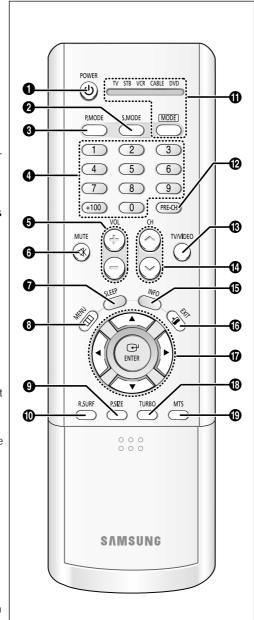
Pour afficher le menu principal.

9 P.SIZE

Pour changer de format d'affichage. Les choix offerts sont Normal, Zoom1, Zoom2 et Wide screen (Grand écran).

0 R.SURF

Pour resyntoniser automatiquement une chaîne favorite après un délai défini par l'utilisateur.



MODE

Pour sélectionner l'appareil qui sera commandé par la télécommande Samsung (p. ex., téléviseur, décodeur, magnétoscope, câblosélecteur ou lecteur de DVD).

PRE-CH

Pour syntoniser la chaîne précédente.

TV/VIDEO

Pour afficher toutes les sources vidéo disponibles (p. ex. AV1, AV2, AV3, S-VIDÉO).

Permettent de changer la chaîne.

(1) INFO

Pour afficher l'heure, le numéro de la chaîne syntonisée, etc. Permet aussi de quitter l'écran des menus.

() EXIT

Permet de fermer le menu.

Touches vers le haut, vers le bas, vers la gauche, vers la droite (▲,▼,◄,►) et ENTER

Permettent de sélectionner vers le haut, vers le bas, vers la gauche et vers la droite. Dans les menus, la touche ENTER permet d'activer (ou de modifier) les options.

TURBO

(TXN2771HF/TXN3071WHF/ TXN3271HF/TXN2670WHF/ TXN2775HF/TXN3275HF/ TXN3075WHF/TXN2745FP/ TXN3245FP/TXN3234HF) Permet d'activer et de désactiver le son amplifié.

MTS (Multichannel Television Stereo)

Pour sélectionner le son stéréo, mono ou SAP (Separate Audio Program).

Télécommande

1 TV/Component

Permet d'alterner entre les modes Téléviseur, Composant 1, 2 ou Numérique.

Remarque : Le mode numérique ne fonctionne pas sur les modèles TXN2798HF/TXN3098WHF/ TXN3298HF.

② DNIe

(TXN3298HF/TXN3098WHF/ TXN2798HF)

Active la fonction DNIe (Digital Natural Image engine)

② Commandes du magnétoscope

REW (Rembobinage)

Permet de rembobiner la cassette dans votre magnétoscope.

STOP (Arrêt)

Permet d'arrêter la vidéocassette pendant la lecture, l'enregistrement, le rembobinage ou l'avance rapide. Si vous appuyez sur cette touche pendant le mode lecture automatique complète, la fonction est annulée.

PLAY/PAUSE (LECTURE/PAUSE)

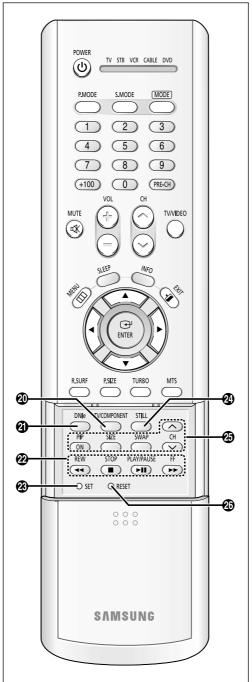
Lance la lecture d'une cassette préenregistrée ou permet de faire une pause pendant la lecture d'une cassette.

FF (Avance rapide)

Permet de faire dérouler rapidement vers l'avant la cassette dans votre magnétoscope.

SET

Permet de configurer la télécommande pour qu'elle commande votre décodeur, votre magnétoscope, votre câblosélecteur ou votre lecteur de DVD.



STILL (image principale)

Permet d'immobiliser l'image. Appuyez de nouveau sur la touche pour reprendre la diffusion normale.

Remarque : Cette fonction n'est pas disponible en mode Composant 1, 2.

Commandes d'incrustation d'image (TXN3298HF/TXN3098WHF/ TXN2798HF)

PIP ON

Permet d'activer et de désactiver l'incrustation d'image.

SIZE

Permet d'obtenir une fenêtre incrustée grand écran, petit écran, écran double ou écran "cotes boursières".

SWAP

Pour alterner entre le signal vidéo de l'image principale et celui de l'image incrustée.

<u>CH</u>

Affichent les chaînes disponibles en séquence (ces touches changent uniquement la chaîne de la fenêtre incrustée).

Reset

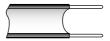
Si la télécommande ne fonctionne pas correctement, retirez les piles et appuyez sur la touche RESET pendant deux ou trois secondes. Remettez les piles, puis essayez de nouveau la télécommande.

Chapitre Deux

Installation

Branchement des antennes VHF et UHF

Si la terminaison du fil d'antenne est comme dans la figure ci-contre, reportez-vous à la section Antenne de 300 ohms à deux conducteurs plats, ci-après.



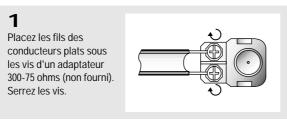
Si la terminaison du fil d'antenne est comme dans la figure ci-contre, reportez-vous à la section Antenne de 75 ohms avec connecteur rond, page 15.



Si vous connectez deux antennes, reportez-vous à la section Antennes VHF et UHF séparées, page 15.

Antenne 300 ohms à 2 conducteurs plats

Pour brancher une antenne (de toit ou "oreilles de lapin"), procédez comme suit.



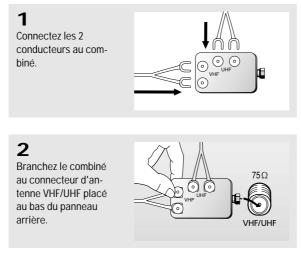


Antenne 75 ohms avec connecteur rond



Antennes VHF et UHF distinctes

Si vous utilisez deux antennes séparées pour le téléviseur (une VHF et une UHF), vous devez combiner les signaux de ces deux antennes avant de les relier au téléviseur. Cette connexion nécessite un combiné-adaptateur (offert dans la plupart des boutiques d'électronique).



Branchement du câble

Pour brancher le câble, procédez comme suit.

Câble sans câblosélecteur



← Ce téléviseur étant prêt pour le câble, l'ajout d'un câblosélecteur n'est pas nécessaire pour les canaux non brouillés.

Branchement d'un câblosélecteur

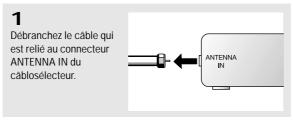


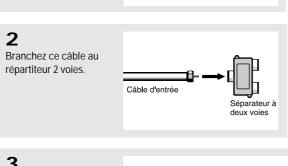


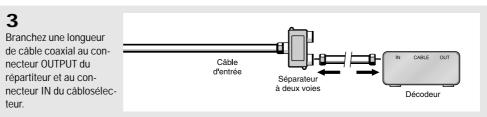
Branchement d'un câblosélecteur qui débrouille certains canaux

Si votre cablôsélecteur débrouille uniquement certains canaux (par exemple, des canaux payants), procédez comme suit.

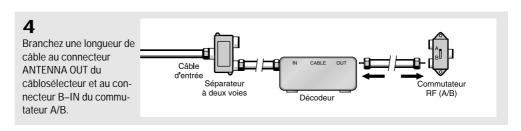
Vous aurez besoin d'un répartiteur 2 voies, d'un commutateur RF (A/B) et de 4 longueurs de câble coaxial (ces articles sont offerts dans la plupart des boutiques d'électronique).

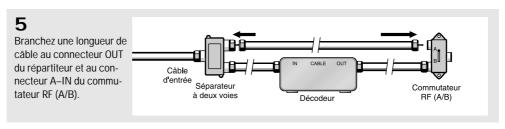


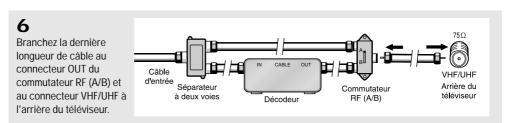




Installation







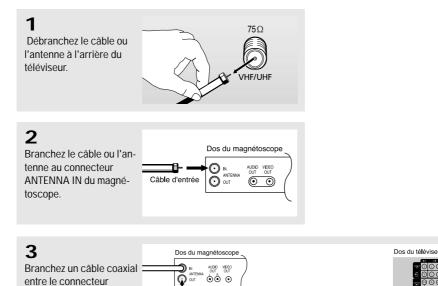
Une fois les branchements terminés, choisissez la position A du commutateur A/B pour les canaux standard et

et la position B pour les canaux brouillés. (Lorsque le commutateur A/B est en position B, vous devez syntoniser le canal de sortie du câblosélecteur, qui est habituellement le canal 3 ou 4.)

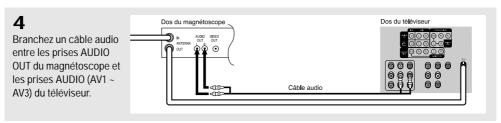
ANTENNA OUT du magnétoscope et le connecteur d'antenne du

Connexion d'un magnétoscope

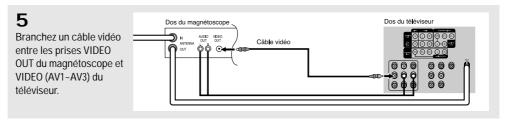
Ces instructions supposent que le téléviseur est déjà connecté à l'antenne ou au câble conformément aux instructions des pages 2.1 à 2.3. Ignorez l'étape 1 si vous n'avez pas connecté l'antenne ou le câble.



Si aucun câble n'était fourni avec le magnétoscope, vous en trouverez dans n'importe quelle boutique d'électronique.



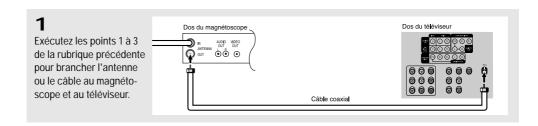
Si vous utilisez un magnétoscope monophonique, branchez un répartiteur en Y (non fourni) au câble audio pour connecter les entrées audio gauche et droite du téléviseur. S'il s'agit d'un magnétoscope stéréophonique, vous devez connecter deux câbles.

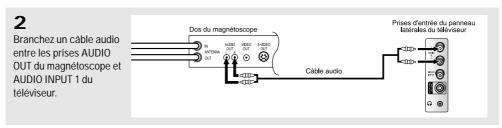


Pour lire des vidéocassettes, reportez-vous à la section Visionnement d'une vidéocassette à l'aide d'un magnétoscope ou d'un caméscope.

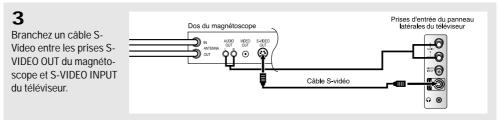
Connexion d'un magnétoscope S-VHS

Le téléviseur peut recevoir le signal S-Video d'un magnétoscope S-VHS. Un magnétoscope S-VHS fournit une meilleure qualité d'image que les modèles standard.





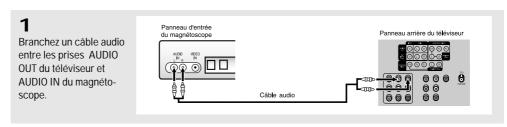
Utilisez les prises placées sous le numéro 1.



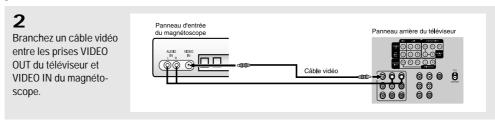
Si aucun câble S-Video n'était fourni avec le magnétoscope, vous en trouverez dans n'importe quelle boutique d'électronique.

Connexion d'un second magnétoscope pour enregistrer des émissions télévisées

Un deuxième magnétoscope peut être connecté au téléviseur pour l'enregistrement. Procédez comme suit :



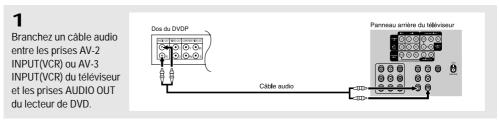
(Les prises d'entrée du magnétoscope peuvent se trouver à l'avant ou à l'arrière de l'appareil.)

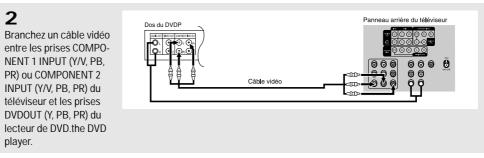


Pour savoir comment enregistrer avec ce type de connexion, consultez la documentation du magnétoscope.

Connexion d'un lecteur de DVD (480i/480p)

Pour connecter un lecteur de DVD au téléviseur, procédez comme suit :





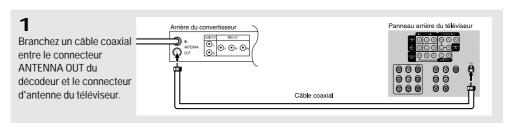
Remarque : Pour une explication des entrées vidéo à composantes, consultez la documentation de votre lecteur de DVD.

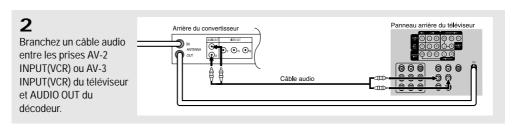
Connexion d'un récepteur TV numérique (480p/1080i)

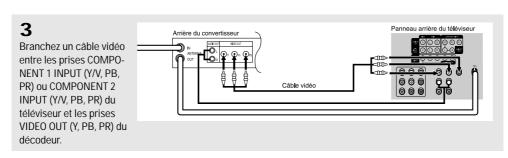
Connexion aux entrées Y, PB et PR

Branchez les sorties vidéo Y, PB et PR du décodeur aux entrées correspondantes du téléviseur. Branchez les sorties audio gauche et droite du décodeur aux entrées correspondantes du téléviseur (voir figures ci-après).

• TXN2745FP/TXN3245FP: 480p seulement.



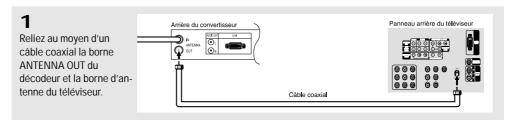


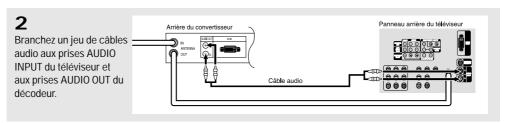


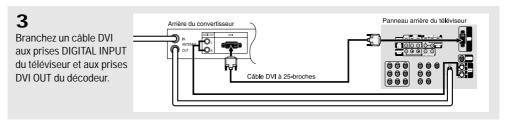
Remarque : Pour des informations sur le fonctionnement du décodeur TV numérique, reportez-vous à sa documentation.

Connexion à l'entrée d'interface vidéo numérique (DVI) (TXN3298HF/TXN3098WHF/TXN2798HF)

Par le branchement dans la prise DIGITAL INPUT du téléviseur d'une source vidéo haute définition à protection de contenu numérique large bande, les images haute définition peuvent être présentées à l'écran sous leur forme numérique. (La prise DIGITAL INPUT est destinée à un usage ultérieur, c.-à-d. quand les décodeurs de télévision numérique, les lecteurs de DVD et les magnétoscopes VHS numériques (D-VHS) assurant la protection du contenu numérique large bande seront mis sur le marché.)





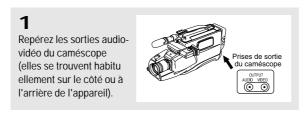


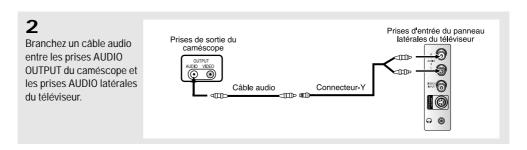
Remarque

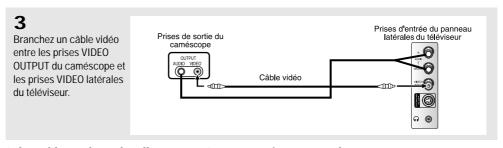
- La prise DIGITAL INPUT peut recevoir uniquement les signaux d'image 1080i et 480p. Réglez la sortie de la prise DIGITAL OUTPUT du décodeur numérique à 1080I ou à 480P. Pour de plus amples renseignements, consultez le mode d'emploi du décodeur.
- La prise DIGITAL INPUT ne peut PAS recevoir les signaux d'image d'un ordinateur personnel.
- Utilisez un câble DVI à 25 broches (en vente dans le commerce) pour raccorder le téléviseur au décodeur de télévision numérique.

Connexion d'un caméscope

La connexion d'un caméscope s'effectue à l'aide des prises latérales du téléviseur et permet de visionner une cassette de caméscope sans utiliser le magnétoscope (voir aussi Visionnement d'une source vidéo externe, (page 41).





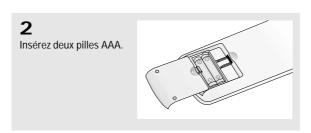


Si les câbles audio-vidéo illustrés ici n'étaient pas fournis avec le caméscope, vous en trouverez dans n'importe quelle boutique d'électronique.

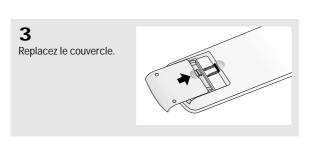
Si votre caméscope est un modèle stéréo, vous devez utiliser deux câbles ou un câble double.

Insertion des piles dans la télécommande





✓ Veillez à ce que polarités + et – des piles correspondent aux schéma à l'intérieur du compartiment.



✓ Si vous ne prévoyez pas utiliser la télécommande pour une longue période, retirez les piles et rangez-les dans un endroit frais et sec.

La télécommande a une portée d'environ 7 mètres.

(Les piles assurent une autonomie d'environ un an en usage normal.)

Chapitre Trois

FONCTIONNEMENT DU TÉLÉVISEUR

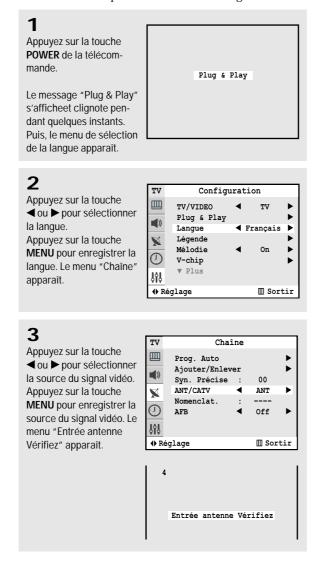
Mise en fonction/hors fonction du téléviseur

Appuyez sur la touche POWER de la télécommande.

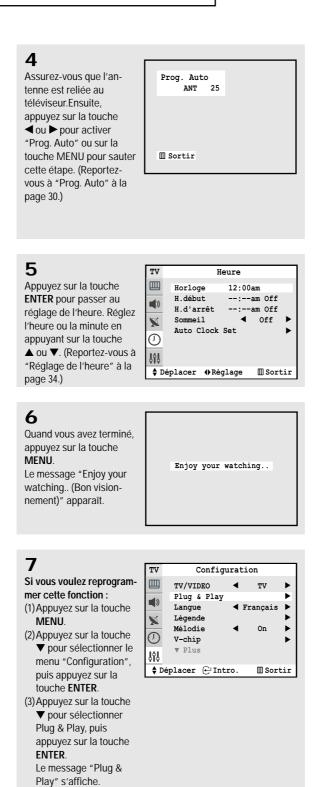
Vous pouvez aussi utiliser l'interrupteur situé sur le panneau avant du téléviseur.

Programme de configuration automatique

La première fois que vous allumez le téléviseur, un programme de configuration en cinq étapes est lancé automatiquement selon l'ordre suivant : Choix de la langue, source du signal vidéo, vérification de l'entrée d'antenne, programmation automatique des chaînes et horloge.



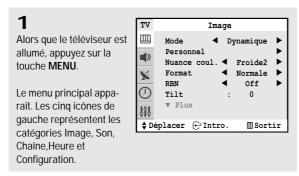
FONCTIONNEMENT DU TÉLÉVISEUR



Remarque : La fonction de configuration automatique n'est pas accessible quand la fonction de contrôle parental est activée, ainsi que dans le mode A/V.

Affichage des menus et paramètres

Affichage des menus



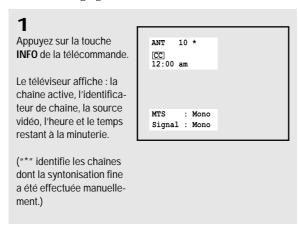
■ Les menus disparaissent après trente secondes.



✓ Vous pouvez aussi utiliser les touches MENU, CHANNEL et VOL-UME du téléviseur pour sélectionner des options de menu.

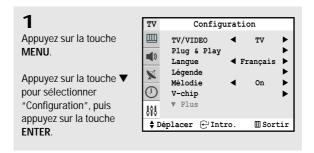
Affichage des paramètres

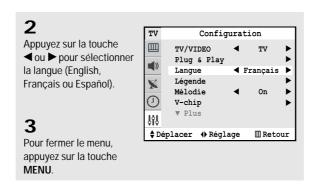
L'écran des paramètres indique la chaîne active et l'état de certains réglages audiovisuels.



 Ces affichages disparaissent après dix secondes.

Sélection de la langue des menus





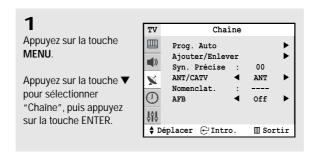
Mémorisation des chaînes

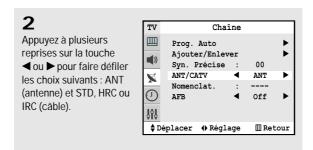
Le téléviseur peut mémoriser toutes les chaînes captées par l'antenne ou câblodiffusées. Une fois les chaînes mémorisées, les touches $CH \wedge et CH \vee permettent de les parcourir successivement, ce qui vous évite de syntoniser chaque chaîne manuellement avec les touches numériques.$

La mémorisation des chaînes s'effectue en trois étapes : sélection de la source de diffusion, mémorisation automatique des chaînes et ajout ou suppression manuelle de chaînes

Sélection de la source de diffusion

Pour que votre téléviseur puisse mémoriser les chaînes disponibles, vous devez préciser la source de diffusion utilisée (antenne ou câble).

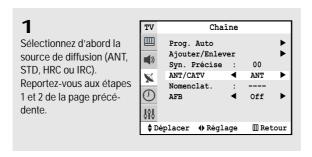


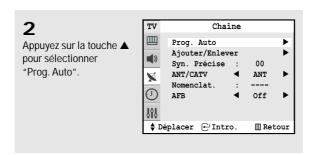


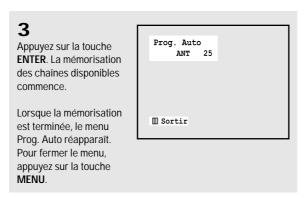
Remarque : STD, HRC et IRC désignent différents systèmes de câblodistribution. Pour connaître le système utilisé dans votre région, contactez votre câblodistributeur.

La sélection de la source de diffusion est maintenant terminée. Passez à la section "Mémorisation des chaînes" à la page suivante.

Mémorisation des chaînes (méthode automatique)





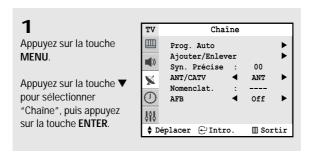


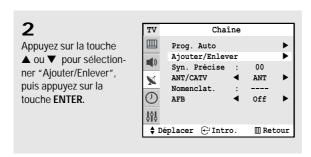
■ Le téléviseur vérifie chaque chaîne et mémorise toutes celles qui sont disponibles. Cette procédure prend une à deux minutes.

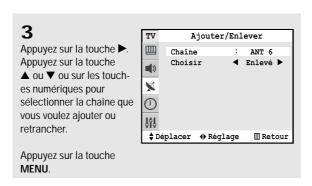
Pour interrompre la mémorisation des chaînes et revenir au menu Chaîne, appuyez sur la touche MENU.

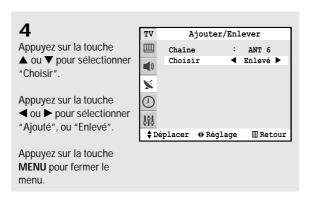
Remarque : La programmation automatique des chaînes ne fonctionne pas si le contrôle parental est activé.

Ajout et retrait de chaînes (méthode manuelle)









Changement de la chaîne

Utilisation des touches CH

1

Appuyez sur la touche ${\it CH} \ {\sim} \ {\it ou} \ {\it CH} \ {\smile} \ {\it pour changer la chaîne}.$

Quand vous appuyez sur la touche $CH \land$ ou $CH \checkmark$, le téléviseur change les chaînes en séquence. Vous voyez défiler toutes les chaînes mémorisées par le téléviseur. (Le téléviseur doit avoir mémorisé au moins trois chaînes.)

Vous ne voyez pas les chaînes qui n'ont pas été mémorisées ou qui ont été retranchées de la mémoire.

Syntonisation directe des chaînes

Les touches numériques permettent d'accéder directement à n'importe quelle chaîne.

1

À l'aide des touches numériques, entrez le numéro de la chaîne à syntoniser. Par exemple, pour syntoniser la chaîne 27, appuyez sur 2, puis sur 7. Le téléviseur change la chaîne quand vous appuyez sur le second chiffre.

Les touches numériques permettent d'accéder directement aux chaînes qui ont été retranchées de la mémoire ou qui n'ont pas été mémorisées.

Pour syntoniser une chaîne supérieure à 100, appuyez sur la touche +100 (Pour syntoniser la chaîne 122, appuyez sur +100 puis sur 2 et 2.)

Pour syntoniser rapidement les chaînes de 0 à 9, appuyez sur 0 puis sur le chiffre voulu. (Pour la chaîne 4, par exemple, appuyez sur 0 puis sur 4.)

Touche PRE-CH pour syntoniser la chaîne précédente

1

Appuyez sur la touche **PRE-CH**. La dernière chaîne syntonisée est sélectionnée automatiquement → Pour alterner rapidement entre deux chaînes dont les positions sont éloignées, syntonisez l'une des chaînes, puis utilisez les touches numériques pour syntoniser l'autre chaîne.

Il suffit ensuite d'appuyer sur PRE-CH pour passer de l'une à l'autre

Réglage du volume

Appuyez sur VOL + pour augmenter le volume et sur VOL - pour le baisser.

Utilisation de la sourdine

Vous pouvez couper temporairement le son en tout temps en appuyant sur la touche Mute.

1

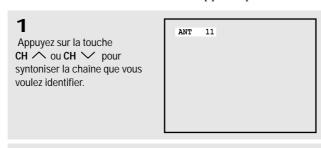
Appuyez sur la touche **MUTE**. Le son est coupé. L'indicateur "Assourdir" apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran.

2

Pour rétablir le son, appuyez de nouveau sur la touche ${\bf MUTE}$ ou appuyez sur la touche ${\bf VOL}$ + ou ${\bf VOL}$ – .

Identification des chaînes

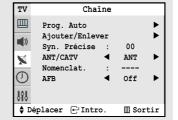
Cette fonction permet d'assigner un identificateur simple à une chaîne (par exemple CBS, ESPN, PBS2 ou CNN1). L'identificateur se compose de quatre champs pouvant contenir chacun une lettre, un chiffre, un astérisque ou un espace. Quand vous appuyez sur la touche INFO, l'identificateur apparaît près du numéro de la chaîne.



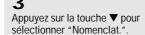
2

Appuyez sur la touche MENU pour afficher le menu, puis appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner "Chaîne".

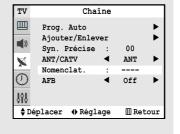
Appuyez sur la touche ENTER.



→ Remarque : La fonction d'identification n'est pas accessible dans le mode A/V.

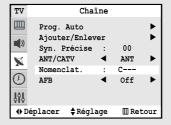


Appuyez sur la touche ▶ pour débuter l'identification des chaines. Le champ le plus à gauche est mis en surbrillance. (Chaque identificateur se compose de quatre champs. Voir le paragraphe ci-dessus.)



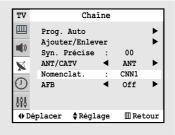
4

Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner une lettre, un chiffre, un astérisque ou un espace. (Quand vous appuyez sur la touche ▲ ou ▼ , les caractères apparaissent dans l'ordre suivant: A, B, ...Z, *, espace, 0, 1,...9.)



5

Appuyez sur la touche ▶ pour passer au champ suivant, qui est automatiquement mis en surbrillance. Choisissez un second caractère au moyen des touches ▲ et ▼, de la façon indiquée ci-dessus. Procédez de la même façon pour choisir les deux autres caractères.

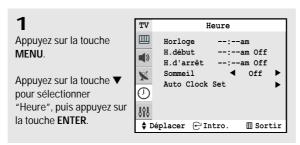


Appuyez sur la touche **MENU** pour enregistrer l'identificateur et sortir de tous les menus.

Réglage de l'heure

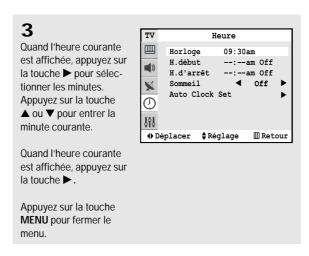
Pour pouvoir utiliser les différentes fonctions de minuterie du téléviseur, vous devez d'abord régler l'horloge. En outre, vous pouvez afficher l'heure pendant que vous regardez le téléviseur (en appuyant sur la touche INFO).

Option 1 : Réglage manuel de l'horloge



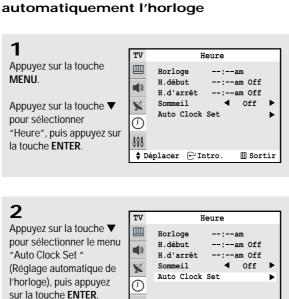
TV Heure Appuyez de nouveau sur Horloge 09:00am la touche ENTER (les H.début --:--am Off (--:--am Off chiffres de l'heure sont H.d'arrêt **◀** Off ▶ Sommeil sélectionnés). Appuyez Auto Clock Set plusieurs fois sur ▲ ou ▼ ① pour entrer l'heure βŶ courante. M Retour ■ Assurez-vous de sélectionner la bonne partie de la journée (AM pour l'avant-midi ou PM pour l'après-midi).

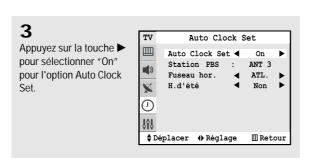
Vous pouvez changer l'heure en appuyant à plusieurs reprises sur la touche ▲ ou ▼ (ou en maintenant la touche enfoncée).



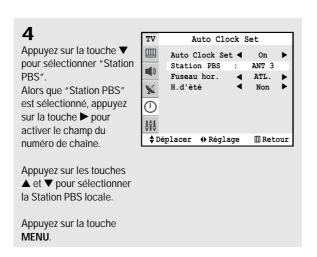
✓ L'heure s'affiche chaque fois que vous appuyez sur la touche INFO.

Option 2 : Utilisation de la chaîne PBS locale pour régler automatiquement l'horloge

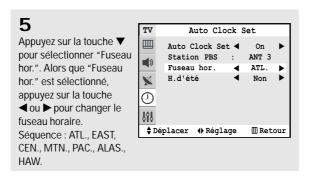


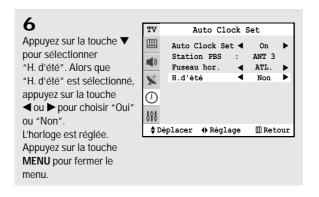


♦ Déplacer ← Intro.



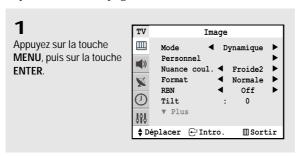
FONCTIONNEMENT DU TÉLÉVISEUR



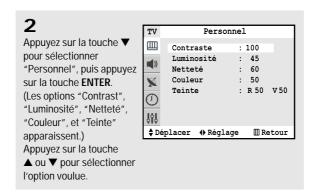


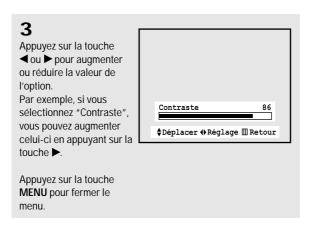
Réglages vidéo

Vous pouvez utiliser les menus pour régler le contraste, la luminosité, la netteté, la couleur et la teinte de l'image. (Vous pouvez aussi utiliser les réglages automatiques. Reportez-vous à la page suivante.)



■ Remarque : La fonction DNIe s'affiche sur les modèles TXN2798HF/ TXN3098WHF/TXN3298HF

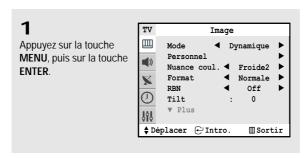


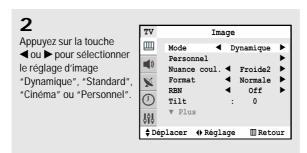


■ Après le réglage d'une option, l'indicateur d'état disparaît automatiquement après environ cinq secondes.

Réglage automatique de l'image

Vous pouvez sélectionner l'un des trois modes vidéo automatiques réglés en usine, soit "Dynamique", "Standard" et "Cinénma". Vous pouvez activer l'un de ces trois modes vidéo en appuyant sur la touche P.MODE (ou en sélectionnant le mode dans le menu). Ou encore, vous pouvez sélectionner "Personnel" pour appliquer vos réglages vidéo personnalisés.





- Choisissez Dynamique pour regarder le téléviseur pendant le jour ou sous un éclairage intense (only ANT and video mode).
- Choisissez Standard pour obtenir les réglages par défaut définis en usine.
- Choisissez Cinéma lorsque vous écoutez un film.
- Choisissez *Personnel* pour modifier les réglages selon vos préférences (reportez-vous à "Réglages vidéo" à la page 37).

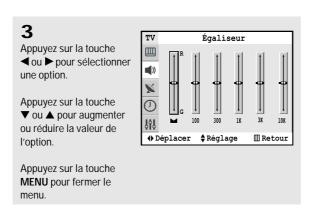
Réglages audio

Vous pouvez régler le son selon vos préférences. (Vous pouvez aussi utiliser les réglages automatiques. Reportez-vous à la page suivante.)



■ Remarque: La fonction BBE s'affiche sur les modèles TXN2798HF/
TXN3098WHF/ TXN3298HE.

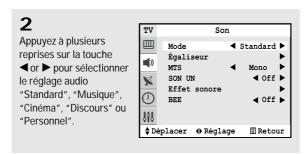




Réglage automatique du son

Vous pouvez sélectionner l'un des quatre modes audio automatiques réglés en usine, soit "Standard", "Musique", "Cinéma" et "Discours". Vous pouvez activer "Standard", "Musique", "Cinéma" ou "Discours" en appuyant sur la touche S.MODE (ou en sélectionnant le mode dans le menu). Vous pouvez également choisir "Personnel" pour appliquer vos paramètres audio personnalisés.

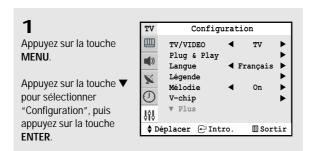




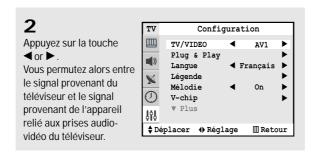
- Choisissez Standard pour les réglages par défaut définis en usine.
- Choisissez Musique pour regarder des vidéoclips ou un concert.
- Choisissez Cinéma pour regarder un film.
- Choisissez *Discours* pour regarder une émission comportant surtout des dialogues (par exemple, un bulletin de nouvelles).
- Choisissez Personnel pour activer vos réglages audio personnalisés.

Utilisation d'une source de diffusion externe

Pour capter le signal d'une source externe, vous devez sélectionner le mode correspondant.



→ Raccourci : Appuyez sur la touche TV/VIDEO de la télécommande.



Chapitre Quatre

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES

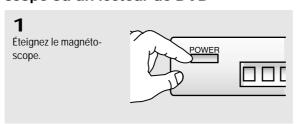
Programmation de la télécommande

La téléviseur est livré avec une télécommande programmable.

Cette télécommande permet de contrôler un magnétoscope, un lecteur de DVD et un câblosélecteur d'autres marques.

Remarque : La télécommande peut ne pas être compatible avec tous les appareils.

Programmation de la télécommande pour contrôler un magnétoscope ou un lecteur de DVD



2

Appuyez sur **MODE** et assurez-vous que la DEL **VCR (ou DVD)** est allumée.

allumée. A

■ La télécommande permet de sélectionner quatre modes de contrôle, soit TV, VCR (magnétoscope), Cable et DVD. Appuyez sur MODE pour sélectionner VCR (ou DVD).

4

Appuyez sur SET.

Entrez le code de 3 chiffres correspondant à la marque du magnétoscope ou du lecteur de DVD (voir tableau page suivante).

■ Entrez les 3 chiffres du code, même si le premier est 0. Si plusieurs codes sont indiqués, essayez d'abord le premier.

5

Appuyez sur **POWER** . Le magnétoscope ou le lecteur de DVD devrait s'allumer. Si le magnétoscope ou le lecteur de DVD s'allume, la télécommande est programmée correctement.

■ Dans le cas contraire, répétez les étapes 2, 3 et 4, mais essayez un autre code parmi ceux correspondant à la marque de l'appareil.Si aucun autre code n'est indiqué, essayez tous les codes de 000 à 080

6

Une fois la télécommande programmée, vous pouvez appuyez sur **MODE** en tout temps pour contrôler l'appareil.

■ Lorsque la télécommande est en mode VCR (ou DVD), les touches de volume contrôlent quand même le volume du téléviseur.

En mode TV, les touches de commande de magnétoscope (Play, Pause, etc.) contrôlent quand même le magnétoscope.

Codes de magnétoscope

Admiral 020	JVC 007, 008, 018, 021, 026, 037	4 ' ' ' ' ' ' ' '
Aiwa 025	Kenwood 007, 008, 018, 026, 037	043, 057, 068
Akai 027, 004, 032	KLH 070	Samsung 000, 001, 002, 003, 004,
Audio Dynamics 007, 026	Lioyd 025	005
Bell&Howell 018	Logik 038	Sansui 026
Broksonic 022	LXI 025	Sanyo 018, 024
Candle 002, 006, 003, 015, 008,	Magnavox 021, 036, 056, 059	Scott 003, 047, 052, 067
055	Marantz 008, 007, 018, 021, 026,	Sears 018, 019, 006, 024, 028, 029,
Canon 021, 056	036, 037, 062	041, 048, 051
Citizen 002, 003, 006, 008, 015,	Marta 006	Sharp 020, 034, 045, 015
055	MEI 021	Shimom 027, 033, 038, 058
Colortyme 007	Memorex 006, 021, 024, 025	Signature 025
Craig 002, 024	MGA 034	Sony 027, 033, 044
Curtis Mathes 002, 017, 007, 008,	Midland 005	Sylvania 021, 025, 036, 056, 059
021, 025,056, 064, 066	Minolta 019, 041	Symphonic 025
Daewoo 003, 015, 010, 011, 012,	Mitsubishi 019, 034, 041, 046	Tandy 018, 025
013, 014, 016	Montgomery Ward 020	Tashika 006
DBX 007, 026	MTC 002, 025	Tatung 037
Dimensia 017	Multitech 002, 025, 038, 005	Teac 025, 037, 068
Dynatech 034	NEC 018, 007, 026, 037, 008, 062, 064	Technics 021
Ernerson 001, 003, 006, 021, 022,	Optimus 020	Teknika 021, 006, 025, 031
025, 030, 032, 040, 047, 050, 052,	Panasonic 021, 056, 071, 072	TMK 066
060, 063, 065, 066, 067, 069	Pentax 019, 041	Toshiba 003, 019, 029, 051, 052
Fisher 018, 024, 028, 029, 048, 051,	Pentex Research 008	Totevision 002, 006
061	Philco 021, 036, 056, 059	Unitech 002
Funai 025	Philips 021, 036	Vector Research 007, 026
Genneral Electric 017, 002, 021,	Pioneer 019, 026, 039, 053	Victor 026
005, 056	Portland 015, 049, 055	Video Concepts 007, 026
Go Video 002	ProScan 017	Videosonic 002
Goldstar 006, 007, 008, 009, 010	Quartz 018	Wards 002, 003, 006, 019, 020, 021,
Harman Kardon 007	Quasar 021, 056	024, 025, 034, 038, 041
Hitachi 019, 025, 041, 042	Radio Shack/Realistic 006, 018, 020,	Yamaha 007, 008, 018, 026, 037
Instant Replay 021	021, 024, 025, 029, 034, 048, 056	Zenith 023, 027, 033, 073
JC Renney 002, 007, 018, 019, 021,		
026, 037, 041, 054, 056		
L		4

Codes de lecteur de DVD

Samsung	000, 001
JVC	002
ProScan, RCA	003
Panasonic	005
LG	006
Sony	007
DENON	008
Curtis Mathes	009

Syntonisation précise des canaux

1 Éteignez le câblosélecteur.

2

Appuyez sur **MODE** et assurez-vous que la DEL **CABLE** est allumée

3

Appuyez sur SET.

4

Entrez le code de 3 chiffres correspondant à la marque du câblosélecteur (voir tableau ci-après).

■ Entrez les 3 chiffres du code, même si le premier est 0. Si plusieurs codes sont indiqués, essayez d'abord le premier.

5

Appuyez sur **POWER**. Le câblosélecteur devrait s'allumer. Si le câblosélecteur s'allume, la télécommande est programmée correctement.

■ Dans le cas contraire, répétez les étapes 2, 3 et 4, mais essayez un autre code parmi ceux correspondant à la marque de l'appareil (si aucun autre code n'est indiqué, essayez tous les codes de 000 à 077).

6

Une fois la télécommande programmée, vous pouvez appuyez sur **MODE** en tout temps pour contrôler l'appareil.

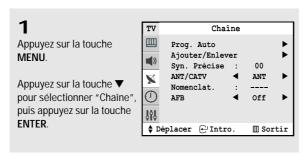
- → Lorsque la télécommande est en mode CABLE, les touches de volume contrôlent quand même le volume du téléviseur
- et les touches de magnétoscope (Play, Pause, etc.) contrôlent quand même le magnétoscope.

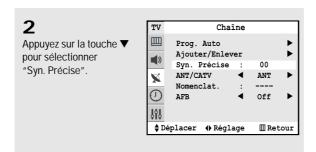
Codes de câblosélect eur

Anvision	017, 018	Phlips	019, 021, 023, 028	Stargate 2000	036
GI	041	Pioneer	018, 020, 004, 044	Sylvania	016
Hamlin	003, 024, 031	RCA	014, 022, 040	Texscan	016
Hitachi	025, 030	Regal	003	Tocom	032
Jerrold	038, 039	Regency	015, 023	Universal	033, 034
Macom	025, 030	SA	042, 043	Viewstar	019, 021, 023, 028
Magnavox	019, 023, 028	Samsung	000, 001, 002, 003,	Wamer amex	046
Oak	026		004, 005, 006, 007	Zenith 071	., 029, 035, 037, 045
Panasonic	003, 022, 027, 037,	Scientific A	tlanta 042, 043		
	044	Sprucer	022		

Syntonisation fine des chaînes

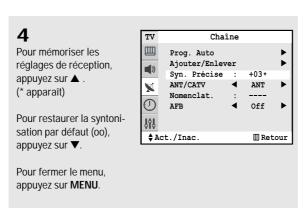
La syntonisation fine permet d'optimiser la réception d'une chaîne.







■ Après avoir réglé la syntonisation fine, "*" apparaît quand vous appuyez la touche INFO pendant que vous regardez la chaîne en question.

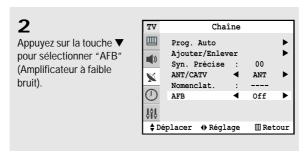


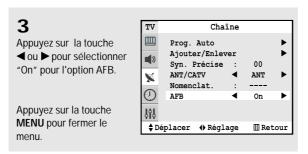
Amplificateur à faible bruit (AFB)

(TXN2798HF/TXN3098WHF/TXN3298HF)

Si le signal d'entrée est faible dans la région où est situé le téléviseur, l'amplificateur à faible bruit peut amplifier celui-ci et ainsi améliorer la réception.



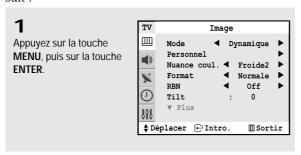


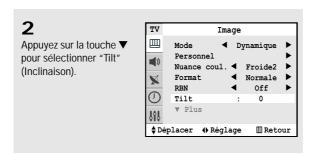


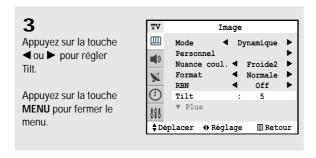
Chaque fois que vous appuyez sur la touche ◀ ou ▶, vous permutez entre "On" et "Off".

Tilt (Inclinaison)

À cause du champ magnétique de la Terre, il est possible que l'image devienne parfois quelque peu inclinée, selon l'emplacement du téléviseur. Dans ce cas, procédez comme suit :



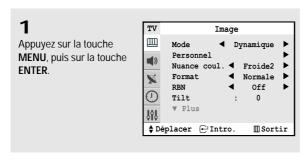


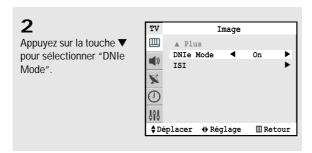


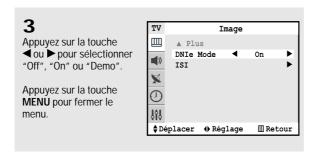
Technologie DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™

TXN2798HF/TXN3098WHF/TXN3298HF

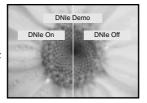
Cette nouvelle technologie de Samsung offre des images plus détaillées, améliore les contrastes et les blancs, et réduit les bruits 3D.







- On: Active le mode DNIe.
- Demo: L'écran de droite présente l'image sans mode DNIe tandis que celui de gauche présente l'image avec mode DNIe en fonction.
- Off: Désactive le mode DNIe.



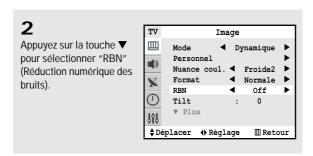
REMARQUE

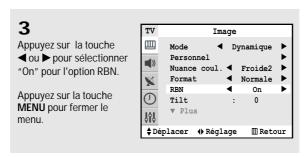
• La fonction DNIe n'est pas disponible dans les modes DVI.

Réduction numérique des bruits

Si le signal de diffusion capté par votre téléviseur est faible, vous pouvez activer la fonction de réduction numérique des bruits pour aider à éliminer les parasites et les images fantômes qui apparaissent à l'écran.



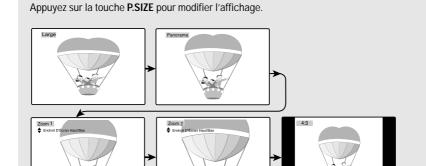




Chaque fois que vous appuyez sur la touche ◀ ou ▶, vous permutez entre "On" et "Off".

Redimensionnement de l'affichage

TXN3071WHF/TXN3098WHF/TXN3075WHF/TXN2670WHF



• Large : règle l'image au mode large (format 16:9).

• Panorama : règle l'image au format d'une image panoramique.

• Zoom1 : agrandit l'image à l'écran.

Vous pouvez aussi déplacer l'image à l'écran au moyen de la touche multifonction.

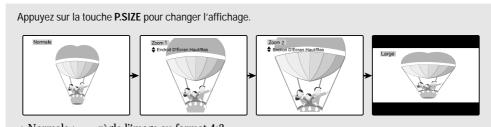
• Zoom2 : agrandit l'image encore plus que Zoom 1.

Vous pouvez aussi déplacer l'image à l'écran au moyen de la touche multifonction.

• 4:3 (normal) : règle l'image au format 4:3.

Remarques : Il n'est pas possible de modifier la taille de l'écran dans le mode image incrustée. Quand la touche Aspect est sélectionnée et que l'affichage approprié est affiché, les touches de défilement des chaînes vers le haut et vers le bas cessent de fonctionner pendant environ trois secondes.

TXN3271HF/TXM2771HF/TXN3298HF/TXN2798HF/TXN3275HF/ TXM2775HF/TXN2745FP/TXN3245FP/TXN3234HF



Normale : règle l'image au format 4:3.
Zoom1 : agrandit l'image à l'écran.

Vous pouvez aussi déplacer l'image à l'écran au moyen de la touche multifonction.

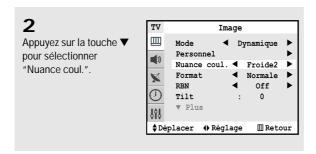
• Zoom2 : agrandit l'image encore plus que Zoom 1.

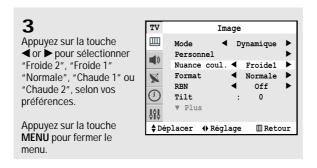
Vous pouvez aussi déplacer l'image à l'écran au moyen de la touche multifonction.

• Large : règle l'image au mode large (format 16:9).

Modification de la tonalité

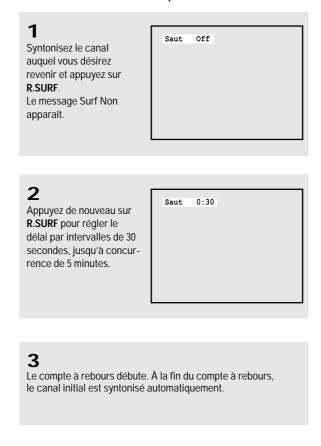






Retour automatique à un canal préféré

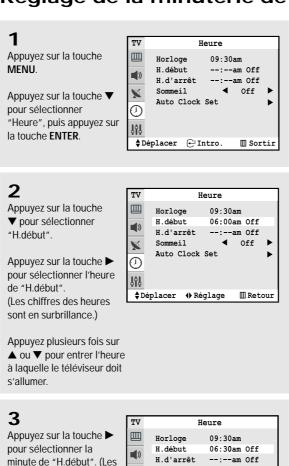
Cette fonction permet de définir un canal préféré pour qu'il soit resyntonisé automatiquement après le délai choisi. Supposons que vous regardez une émission et qu'une annonce publicitaire commence. Vous pouvez régler le délai à 5 minutes, puis changer de canal. Une fois les 5 minutes écoulées, le canal d'origine est syntonisé automatiquement. Pour utiliser cette fonction, procédez comme suit :



Arrêt sur image

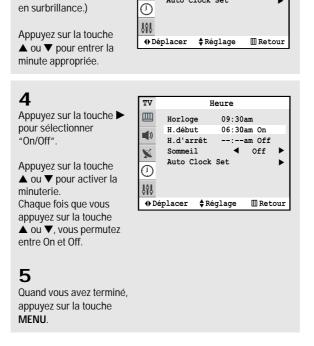


Réglage de la minuterie de marche/arrêt



✓ Vous devez régler l'heure avant de pouvoir utiliser la minuterie. (Reportez-vous à "Réglage de l'heure" à la page 34.)

Quand une des minuteries a été activée, le voyant de la minuterie s'allume (panneau avant du téléviseur).



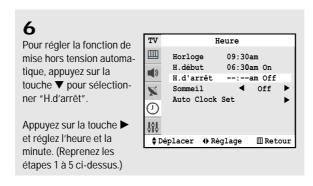
Sommeil

Auto Clock Set

chiffres des minutes sont

Off

→ Pour désactiver la fonction de mise en marche automatique, sélectionnez "Off" à cette étape.



■ Mise hors tension automatique Quand la minuterie est en fonction, le téléviseur s'éteint si vous n'appuyez sur aucune touche de commande pendant trois heures après que la minuterie ait allumé le téléviseur. Cette fonction, qui est disponible seulement quand la minuterie est activée, prévient les fuites et les surchauffes qui pourraient survenir si le téléviseur restait allumé pendant une longue période par suite de sa mise sous tension automatique par la minuterie (quand vous êtes en vacances par exemple).

7

Quand vous avez terminé de régler la minuterie, appuyez sur la touche **MENU** pour fermer le menu.

Minuterie d'arrêt automatique

La minuterie éteint automatiquement le téléviseur après le délai choisi (de 10 à 180 minutes).

1

Appuyez sur la touche SLEEP de la télécommande.

2

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **SLEEP** jusqu'à ce que le délai voulu apparaisse (n'importe quelle valeur programmée entre "Off" et 180).

■ Après environ cinq secondes, l'écran de réglage de la minuterie disparaît et la minuterie est réglée.

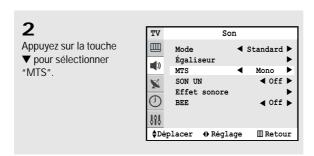
Sélection d'une piste audio MTS (Multi-Channel Sound, ou audio multichaîne)

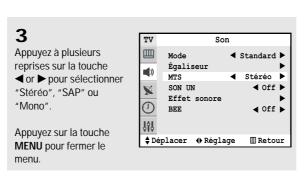
Selon l'émission que vous écoutez, vous pouvez choisir parmi les modes audio stéréo, mono ou SAP (Separate Audio Program –habituellement un doublage en langue étrangère ou des informations, comme des nouvelles ou la météo).



→ Raccourci : Appuyez sur la touche "MTS" de la télécommande.

Remarque : La fonction BBE s'affiche sur les modèles TXN2798HF/ TXN3098WHF/TXN3298HF





- Choisissez *Stéréo* pour les chaînes diffusées en stéréophonie.
- Choisissez *Mono* pour les chaînes diffusées en monophonie ou si vous avez de la difficulté à recevoir un signal stéréo.
- Choisissez *SAP* pour écouter une émission diffusée en mode *SAP*, habituellement un doublage en langue étrangère.

Paramètres audio additionnels (son amplifié, son ambiophonique, volume automatique, mélodie, BBE ou extrêmes-graves)

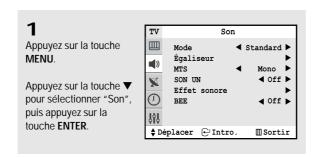
Vous pouvez régler le son selon vos préférences.

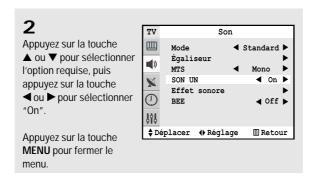
• Son UN(Volume automatique)

L'amplitude du signal audio étant différente pour chaque station de télévision, il peut devenir fastidieux de régler le volume chaque fois que vous syntonisez une nouvelle chaîne. L'option Son UN règle automatiquement l'intensité du signal sonore de chaque chaîne en abaissant le volume s'il est trop élevé ou en l'augmentant s'il est trop faible.

• BBE (TXN2798HF/TXN3298HF/TXN3098WHF)

Fonction audio qui règle les aiguës, les graves et amplifie la fonction sur la base de la norme 650 dB, et inverse la phase pour reproduire un son similaire au son d'origine.

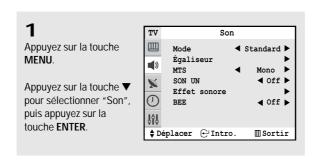




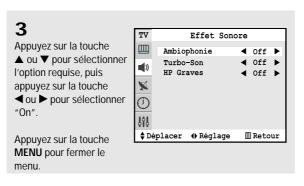
• Son ambiophonique

Votre téléviseur Samsung peut produire un son ambiophonique qui provient de toutes les directions et qui crée un effet enveloppant. Une fois le son ambiophonique activé, il s'applique aux modes audio Standard, Musique, Film et Dialogue.

- Son amplifié (TXN2771HF/TXN3071WHF/TXN3271HF/TXN2670WHF/TXN2775HF/ TXN3275HF/TXN3075WHF/TXN2745FP/TXN3245FP/TXN3234HF)
 - Le son amplifié accentue les fréquences graves et aiguës pour produire un son plus riche.
- Extrêmes-graves (TXN2798HF/TXN3298HF/TXN3098WHF)
 L'amplificateur d'extrêmes-graves accentue les fréquences graves pour produire un son plus riche.

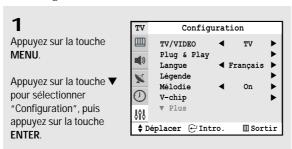


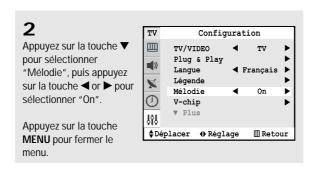




• Mélodie

Cette option permet au téléviseur de faire entendre une mélodie lorsque vous l'allumez et l'éteignez.

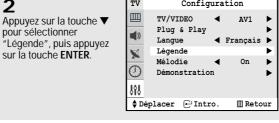




Affichage des sous-titres

Le téléviseur peut décoder et afficher les sous-titres diffusés pendant certaines émissions. Les émissions sous-titrées sont généralement destinées aux personnes malentendantes ou alors ce sont des émissions en langue étrangère. Lorsque vous enregistrez une émission comportant des sous-titres avec un magnétoscope, la vidéocassette contient également les sous-titres. En outre, la plupart des vidéocassettes de film vendues ou louées contiennent aussi des sous-titres. Cherchez dans votre guide de télévision et sur l'emballage de la cassette le symbole de sous-titrage codé : [CC].













- Des fautes d'orthographe et des caractères bizarres peuvent apparaître pendant les émissions sous-titrées, spécialement au cours des émissions en direct. Lorsque vous changez la chaîne, un léger délai peut s'écouler avant l'affichage des sous-titres. Cette situation est normale; il ne s'agit pas d'un problème de fonctionnement.
- Dans le mode Légende, les soustitres apparaissent au bas de l'écran et recouvrent habituellement une très petite portion de l'image.

En **mode texte**, des informations non liées à l'émission en cours sont affichées, par exemple des bulletins de nouvelles ou de météo. Le texte peut alors occuper une partie importante de l'écran.

■ Des chaînes et des champs différents affichent des informations différentes : Le champ 2 fournit des informations complémentaires à celles du champ 1 (par exemple, la chaîne 1 peut afficher les sous-titres en anglais, alors que la chaîne 2 affiche les sous-titres en espagnol).

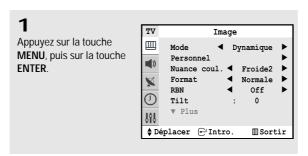
Affichage d'une image incrustée (TXN2798HF/TXN3098WHF/TXN3298HF)

Vous pouvez utiliser la fonction d'incrustation d'image pour regarder deux sources vidéo simultanément.

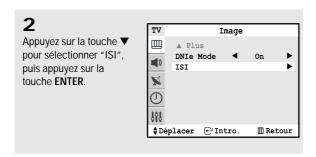
Remarque : La fonction d'incrustation d'image n'est pas disponible avec les signaux en provenance d'un DVD et avec le mode S-Vidéo.

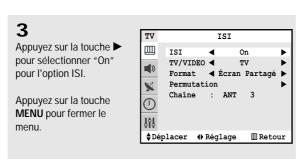
Quand l'incrustation d'image est sélectionnée dans le mode zoom, celuici passe automatiquement au mode normal.

Activation de l'incrustation d'image



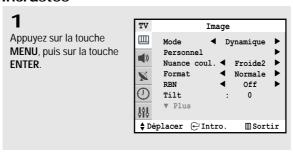
■ Raccourci : Appuyez sur la touche PIP de la télécommande.

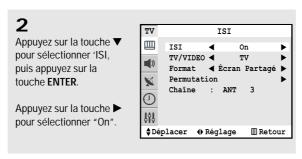


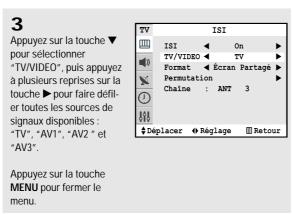


→ Si vous éteignez le téléviseur, la fenêtre incrustée a disparu quand vous le rallumez.

Sélection d'une source audiovisuelle externe pour l'image incrustée



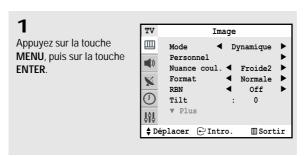




■ Pour plus de renseignements sur les sources et signaux audiovisuels externes, reportez-vous à "Utilisation d'une source de diffusion externe" à la page 41.

Si vous sélectionnez TV, l'image incrustée est identique à l'image principale.

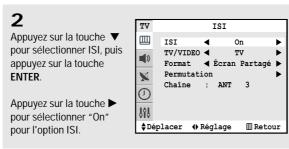
Redimensionnement de la fenêtre incrustée

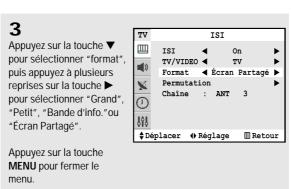


→ Raccourci : Appuyez sur la touche SIZE de la télécommande.

Appuyez à plusieure reprises sur la touche sur

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche SIZE pour faire défiler la séquence suivante : fenêtre double, grande fenêtre, petite fenêtre et fenêtre cotes boursières.

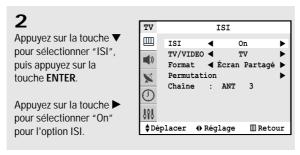


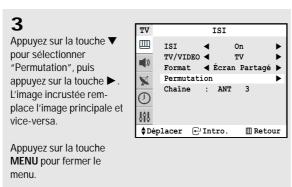


Permutation de contenu entre l'image incrustée et l'image principale

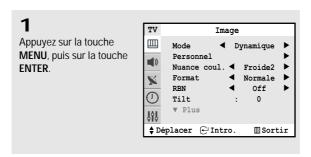


■ Raccourci : Appuyez sur la touche SWAP de la télécommande.

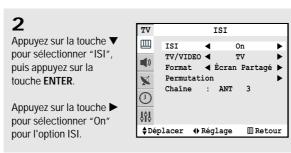


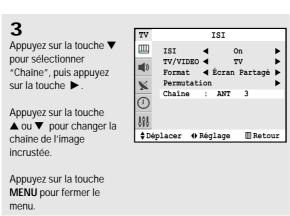


Changement de la chaîne incrustée



■ Raccourci : Appuyez sur la touche CH ^ ou CH ~ (touches bleues) de la télécommande.





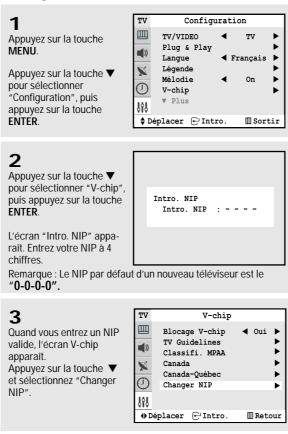
Utilisation de la fonction de contrôle parental (V-Chip) (Canada)

La fonction de contrôle parental bloque automatiquement la diffusion des émissions pouvant ne pas convenir aux enfants.

L'utilisateur doit entrer un numéro d'identification personnel (NIP) avant de pouvoir configurer ou modifier les paramètres de cette fonction.

Remarque : Quand la fonction V-Chip est activée, les fonctions de programmation automatique des chaînes ne sont pas disponibles.

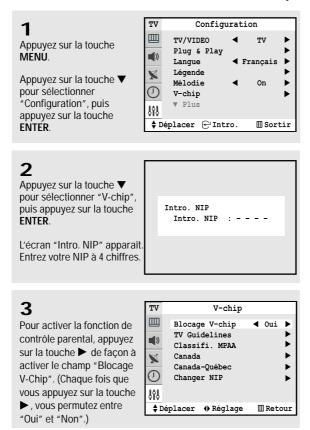
Configuration de votre numéro d'identification personnel (NIP)



Changer NIP Après avoir sélectionné le Nouveau NIP champ "Changer NIP", appuyez sur la touche **FNTFR** L'écran Changer NIP s'affiche. Confirmer NIP Entrez un code à 4 Confirmer NIP chiffres. Dès que le NIP est entré, l'écran "Confirmer NIP" apparaît. Entrez de nouveau votre NIP. Quand l'écran de confirmation disparaît, votre NIP est mémorisé. Appuyez sur la touche MENU pour fermer le menu.

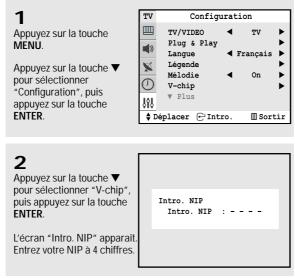
Remarque : Si vous oubliez votre
 NIP, appuyez sur les touches de la télécommande dans l'ordre suivant pour rétablir le code 0-0-0-0 :
 POWER OFF → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER ON.

Activation/désactivation du contrôle parental



Configuration des restrictions au moyen du système de classification des émissions de télévision

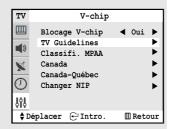
Premièrement, configurez votre numéro d'identification personnel (NIP) et activez la fonction de contrôle parental (reportez-vous à la section précédente). Vous pouvez configurer le contrôle parental selon deux classifications : le système de classification des émissions de télévision et les cotes de la MPAA.



66

3

Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner "TV Guidelines" (Classification des émissions), puis appuyez sur la touche ENTER.



TV Guidelines

TV Y ◀ D TV-Y7 ◀ D D

B : Bloqué D : Débloqué Young children

♦ Déplacer ♦ Réglage

All FV V S L D

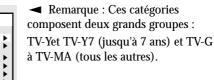
D D D D D D D D D D D

■ Retour

4

L'écran TV Guidelines (Classification des émissions) apparaît.

Appuyez sur les touches ▲, ▼ pour sélectionner l'une des six catégories établies en fonction de l'âge :



Les restrictions applicables à ces deux groupes sont indépendantes : Si une famille compte de très jeunes enfants ainsi que de jeunes adultes, les classifications doivent être définies séparément. (Reportez-vous à la prochaine étape.)

5

Vous devez maintenant choisir une classification.

Appuyez sur la touche **MENU**. Selon la configuration existante, la lettre U ou B se met à clignoter. (U= débloqué, B= bloqué)

Alors que U ou B est rouge, appuyez sur ▲ ou ▼ pour bloquer ou débloquer la catégorie.

Appuyez sur la touche **MENU** pour enregistrer la classification.

TV

()

(1)

ļΫļ

Une classification est sélectionnée (en bleu) et aucune lettre ne clignote plus.

Pour sortir de l'écran, appuyez de nouveau sur la touche **MENU**. Pour sélectionner une classification différente, appuyez sur la touche ▲ ou ▼, puis répétez les étapes.

Remarque 1 : Les catégories TV-Y7, TV-PG, TV-14 et TV-MA comportent des options supplémentaires. Reportez-vous à l'étape suivante pour changer les sous-classifications ci-dessous :

FV: Violence fictive

- D: Dialogue
- L: Langage pour adulte
- S: Sexe
- V: Violence

Remarque 2 : La fonction de contrôle parental bloque automatiquement certaines catégories plus restrictives. Par exemple, si vous bloquez la catégorie TV-Y, TV-Y7 sera automatiquement bloquée. De la même façon, si vous bloquez TV-G, toutes les catégories du groupe "jeunes adultes" seront aussi bloquées (TV-G, TV-PG, TV-14 et TV-MA). Les sous-classifications (D, L, S et V) sont regroupées de la même façon (reportez-vous à la prochaine section).

6

Configuration des sous-classifications FV, D, L, S et V:

Pour commencer, sélectionnez l'une des classifications suivantes : TV-Y7, TV-PG, TV-14 ou TV-MA (reportez-vous à l'étape 4 de la page précédente).

Puis, alors que la classification est sélectionnée, appuyez à plusieurs reprises sur la touche ▶. Les sousclassifications disponibles (FV, L, S, D ou V) défilent à l'écran.

Alors que U ou B est sélectionné, appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour changer la sous-classification.

Appuyez une fois sur la touche **MENU** pour enregistrer la classification. Une classification est sélectionnée (en bleu) et aucune lettre ne clignote plus. Pour sortir de l'écran, appuyez de nouveau sur la touche **MENU**. Pour sélectionner une classification différente, appuyez sur la touche ▲ ou ▼, puis répétez les étapes.

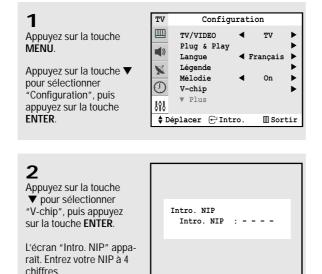
La fonction de contrôle parental bloque automatiquement certaines catégories plus restrictives. Par exemple, si vous bloquez la sous-classification L sous TV-PG, alors les sous-classifications L de TV-14 et TV-MA sont automatiquement bloquées.

7

Appuyez à trois reprises sur la touche **MENU** pour effacer tous les écrans (ou passez à la section suivante et configurez des restrictions supplémentaires basées sur les codes MPAA)

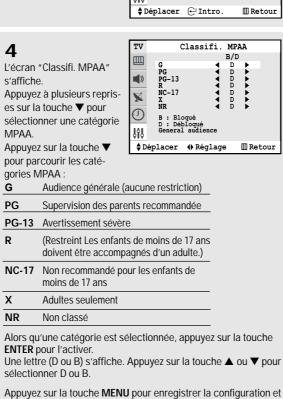
Configuration des restrictions au moyen des codes MPAA : G, PG, PG-13, R, NC-17 et ${\sf X}$

Le système de classification MPAA, qui est basé sur les codes établis par la Motion Picture Association of America (MPAA), s'applique surtout aux longs métrages. (Les films sur vidéocassettes seront éventuellement codés en fonction de la classification MPAA.) Quand la fonction de contrôle parental est activée, les émissions classées offensantes (système de classification des émissions ou MPAA) sont automatiquement bloquées.



suite...



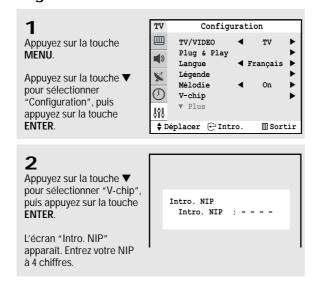


→ Remarque : La fonction de contrôle parental bloque automatiquement certaines catégories plus restrictives.

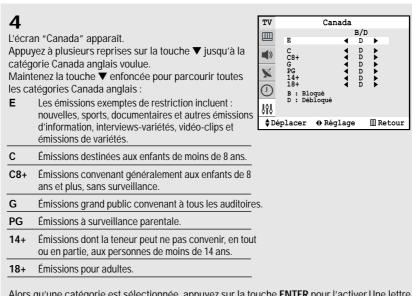
Par exemple, si vous bloquez la catégorie PG-13, les catégories R, NC-17 et X sont automatiquement bloquées.

Configuration des restrictions au Canada anglais :

faire disparaître tous les écrans.



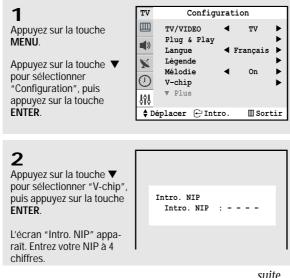




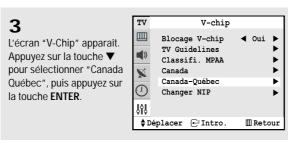
Alors qu'une catégorie est sélectionnée, appuyez sur la touche ENTER pour l'activer. Une lettre (D ou B) s'affiche. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner D ou B.

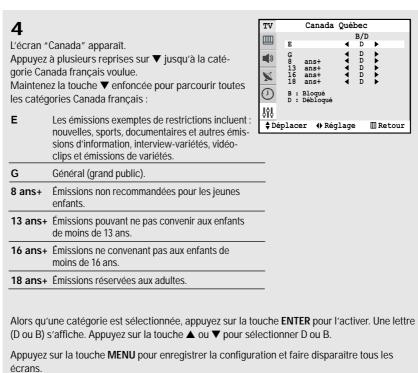
Appuyez sur la touche **MENU** pour enregistrer la configuration et faire disparaître tous les

Configuration des restrictions pour le Canada français:



70 suite...





Réinitialisation du téléviseur quand la fonction de contrôle parental bloque une chaîne

Si vous syntonisez une chaîne à accès restreint, la fonction de contrôle parental la bloque. L'écran devient vide et le message suivant s'affiche : "Excessive rating" (Dépassement de catégorie).

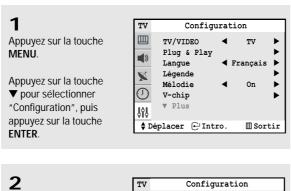
Pour rétablir l'image, syntonisez une autre chaîne à l'aide des touches numériques. Dans certains cas (selon la classification des émissions locales de télévision), la fonction de contrôle parental peut bloquer toutes les chaînes. Dans ce cas, utilisez la fonction V-Chip en guise de solution d'urgence.:

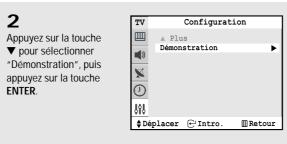
Appuyez sur la touche MENU.

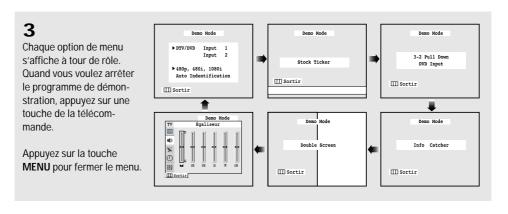
Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner le menu "Configuration", puis appuyez sur la touche ENTER. Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner le menu "V-chip", puis appuyez sur la touche ENTER. Entrez votre NIP puis appuyez sur la touche ► pour désactiver temporairement le blocage V-Chip.

Affichage du programme de démonstration (TXN2798HF/TXN3098WHF/TXN3298HF)

Pour connaître les différents menus de votre téléviseur, vous pouvez regarder le programme de démonstration intégré.







Chapitre Cinq

Dépannage

Avant d'appeler un technicien, regardez cette liste de possibles problèmes et solutions. (Cela pourrait vous permettre d'économiser du temps et de l'argent).

Identification des problèmes

Problème	Solution possible
Image de mauvaise qualité	Essayez une autre chaîne Réglez l'antenne. Contrôlez les branchements
Son de mauvaise qualité.	Essayez une autre chaîne Réglez l'antenne.
Pas d'image ni de son.	Essayez une autre chaîne. Appuyez sur la touche TV/VIDEO. Assurez-vous que le téléviseur TV est allumé. Contrôlez les branchements de l'antenne.
Pas de couleurs. Couleurs ou tonalités incorrectes.	Contrôlez que l'émission est bien transmise en couleur. Contrôlez les réglages de l'image. Si l'unité est déplacée ou orientée dans une autre direction, l'alimentation devra être coupée pendant au moins 30 minutes.
L'image roule verticalement.	Réglez l'antenne. Contrôlez tous les branchements.
Le téléviuseur fonctionne mal.	Débranchez le téléviseur pendant 30 secondes, ensuite essayez de nouveau.
Le téléviseur en s'allume pas.	Vérifier si la prise murale fonctionne.

Nettoyage et entretien du téléviseur

Avec un entretien approprié, votre téléviseur fonctionnera pendant des années. Suivez ces instructions pour obtenir les meilleures performances possibles de votre téléviseur.

Emplacement

- Ne mettez pas votre téléviseur à côté d'un endroit trop chaud, humide, froid ou sale.
- Ne mettez pas votre téléviseur à côté d'appareils avec moteurs électriques qui créent des champs magnétiques, comme un aspirateur.
- Maintenez propre les ouvertures de ventillation; ne mettez pas votre téléviseur sur une surface de tissu ou de papier.
- Déposez le téléviseur sur une surface plane.

Liquides

 N'utilisez pas de liquides à côté ou à proximité du téléviseur. Ces liquides qui pourraient couler à l'intérieur provoqueraient des dommages importants.

Corps

- N'ouvrez jamais le corps ou ne touchez jamais les parties internes.
- Nettoyez votre téléviseur avec un chiffon propre et sec. N'utilisez jamais d'eau, de liquides de nettoyage ou chimiques.
- Ne mettez pas d'objets lourds au-dessous du téléviseur.

Température

• Si vous déplacez votre téléviseur d'un endroit froid à un endroit chaud, débranchez le câble d'alimentation et attendez au moins deux heures pour que l'humidité qui se serait formée à l'intérieur de l'unité sèche complètement.

Utilisation de votre téléviseur dans un autre pays

Si vous désirez utiliser votre téléviseur dans un autre pays, sachez qu'il existe d'autres sytèmes de télévision qui sont utilisés dans le monde. Un téléviseur projeté pour un système pourrait ne pas fonctionner correctement avec un autre système; cela est dû aux différences de fréquences des chaînes.

Spécifications

Modèle	TXN2771HF/TXN2775HF	TXN3071WHF/TXN3075WHF	TXN3271HF / TXN3275HF
	TXN2798HF/TXN2670WHF	TXN3098WHF	TXN3298HF/TXN3234HF
	TXN2745FP		TXN3245FP
Tension	AC 120 V	AC 120 V	AC 120 V
Fréquece d'énergie	60Hz	60Hz	60Hz
Consommation d'énergie	190 W (TXN2670WHF: 200 W)	190 W	190 W
Dimensions	742 x 561 x 581 / 29.21 x 22.08 x 22.87	880 x 600 x 555 / 34.65 x 23.62 x 21.85	880 x 585 x 690 / 34.65 x 23.03 x 27.16
(mm/pouces)	762 x 519 x 600 / 30.00 x 20.43 x 23.62	898 x 559 x 587 / 35.35 x 22.01 x 23.11	911x 579 x 703 / 35.87 x 22.80 x 27.68
	704 x 542 x 619 / 27.72 x 21.34 x 24.37	830 x 557 x 619 / 32.68 x 21.93 x 24.37	836 x 582 x 719 / 32.91 x 22.91 x 28.31
	800 x 553 x 505 / 31.50 x 21.77 x 19.88		940 x 959 x 685 / 37.01 x 37.76 x 26.97
	742 x 561 x 581 / 29.21 x 22.08 x 22.87		880 x 585 x 690 / 34.65 x 23.03 x 27.16
Poids	45.5 / 100.31	55.5 / 122.36	67.5 / 148.81
(Kg/ lbs)	47.5 / 104.72	56.0 / 123.46	67 / 147.71
	46.5 / 102.52	57.8 / 127.43	68.8 / 151.68
	40.4 / 89.07		66.0 / 145.51
	45.5 / 100.31		67.5 / 148.81

 $M{\hspace{0.2mm}}\text{EM}{\hspace{0.2mm}}\hspace{0.2mm} o$